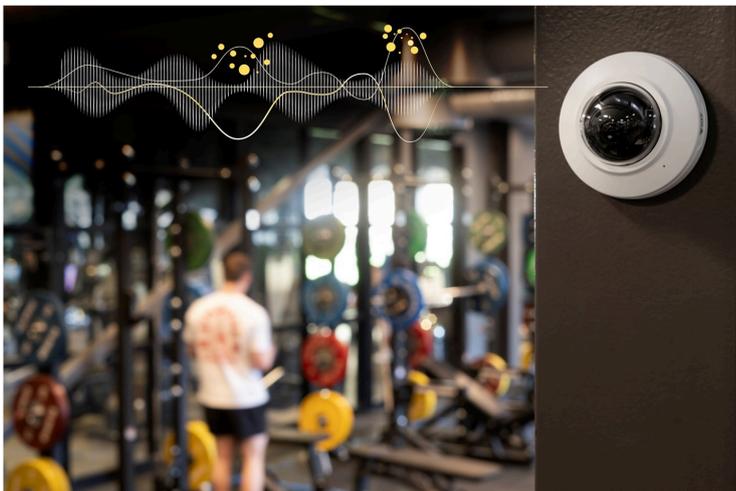


AXIS Audio Analytics

Analítica de audio basada en IA para obtener datos útiles

AXIS Audio Analytics es una herramienta de análisis perimetral asistida por IA capaz de detectar sonidos críticos en tiempo real (como rotura de cristales, voces, gritos y exclamaciones) sin necesidad de grabar ni transmitir audio. El análisis también puede medir el SPL (nivel de presión del sonido) y detectar picos repentinos de volumen, lo que mejora el conocimiento de la situación. La integración sin problemas con otras fuentes de metadatos permite realizar un análisis más profundo de los patrones y tendencias de sonido, resultando perfecta en materia de seguridad, protección e inteligencia empresarial, sin costes adicionales con los dispositivos Axis compatibles. La privacidad está protegida de forma predeterminada y la transmisión de audio está desactivada a menos que la habiliten los usuarios autorizados.

- > **Detecta rotura de cristales, voces, gritos y exclamaciones**
- > **Medir el SPL**
- > **Acceda instantáneamente a información práctica**
- > **Privacidad predeterminada**
- > **Incluido sin coste adicional con los dispositivos compatibles**



AXIS Audio Analytics

General

Casos de uso típicos

Adecuado para detectar y clasificar audio en áreas con condiciones de ruido moderadas normalmente

Dispositivos compatibles

Incluido en los productos Axis compatibles. Para obtener la lista completa, consulte axis.com/products/axis-audio-analytics/support#compatible-products

Plataforma de computación

Extremo

Configuración

A través del navegador web: Chrome™, Firefox® o Edge™

Idiomas

Inglés, francés, italiano, español, alemán, ruso, portugués (brasileño), japonés, coreano, chino simplificado, chino tradicional, polaco

Capacidades

Funcionalidad

Detección de audio adaptativa
Clasificación de audio (rotura de cristales, gritos, exclamaciones y voces)
Control de privacidad de audio
Nivel de presión acústica

Ajustes

Control deslizante de umbral para detección de audio adaptable

Limitaciones

Detecta y clasifica el audio hasta un rango de 10 metros. El viento y el ruido pueden afectar al rendimiento.

Integración del sistema

Interfaz de programación de aplicaciones

API abierta para integración de software, incluida VAPIX®; las especificaciones están disponibles en axis.com.

Gestión de eventos

Se integra con la cámara para activar la transmisión de eventos a un sistema de gestión de vídeo (VMS) y las acciones de eventos como activación de salida externa, notificaciones y almacenamiento local.

Metadatos

Metadatos de eventos (clasificaciones, detecciones de audio, datos de nivel de audio)